Produktfamiljöversikt



FlexChain

Flexibelt och effektivt detektionssystem i en kaskad

SICK
Sensor Intelligence.

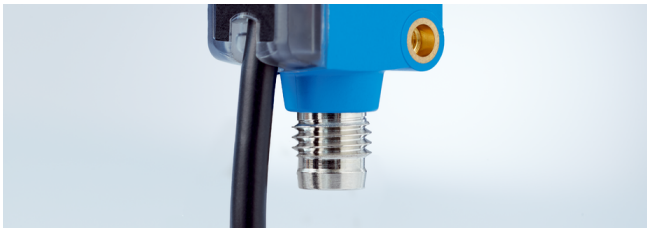
Fördelar



Smidig installation och implementering sparar tid och kostnader

Kaskadkoppling av separata sensorer sparar in på kabeldragningen och underlättar integreringen i befintlig anläggning. Sensorsystemet finns med olika pigtails. Du slipper kostnaderna för extraanslutningar även på komplexa anordningar. Dessutom går det snabbt att implementera FlexChain eftersom hela systemet arbetar som en enhet – du slipper omständliga kopplingar i styrenheten.

Effektivare integrering



Kostnadseffektiv: sensorn har integrerad pigtail. Du slipper extraanslutningar.



Liten insats: kaskadkopplingen förenklar kabeldragningen avsevärt jämfört med nodanslutningar.

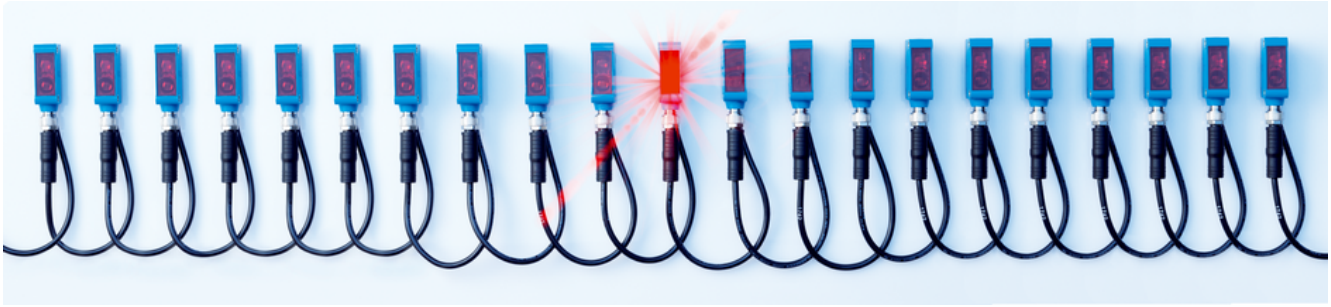


Direkt driftklar: FlexChain-värden känner av alla sensorer automatiskt. Du startar dataöverföringen med ett knapptryck.



Med FlexChain-adaptern kan valfri 24-voltssignal (t.ex. knapp, reläsignal eller en annan standardsensor) anslutas som extra ingång till systembussen.

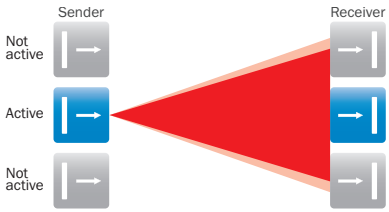
Smidig installation och implementering av FlexChain. Dessutom spar den automatiska sensoravkänningen och kaskadkopplade kabeldragningen tid och kostnader vid systemintegreringen.



Större flexibilitet med ökad mätnoggrannhet

Ljusridåtekniken med sekventiell taktning förhindrar att de individuella sensorernas signaler superpositioneras. Det utesluter felaktig mätdata. Det innebär att det går att förverkliga tajta anordningar utan fast ljusridå – de går att anpassa bättre till anläggningens individuella egenskaper. Dessutom går det att fritt välja den sensorteknik som matchar kraven. FlexChain ger på så vis tillämpningen robusthet och flexibilitet.

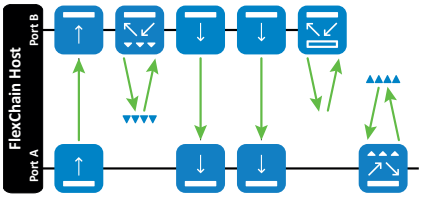
Flexiblare positionering



Stor mätsäkerhet: den sekventiella taktningen förhindrar signalsuperpositionering



Valfri placering med individuella kabellängder: i jämförelse med konventionella ljusridåer kan strålarna placeras flexibelt där de behövs.



FlexChain, den individuella ljusridån: sändare/mottagare-fotocell, reflektorfotocell eller direktavkännande fotocell – välj och kombinera sensorteknik efter behag.

FlexChain går att anpassa flexibelt till tillämpningen. Systemet ger tillförlitliga resultat oberoende av resp. sensorplacering och -teknik.



Fullt transparenta system- och sensordata

FlexChain ger även sensordatan full flexibilitet. Den leds antingen direkt till styrningen eller blir analyserad på smidigaste sätt i själva systemet. Dessutom ger FlexChain omfattande diagnosmöjligheter – det går att få upp parametrar som sensorinformation, smutsighet och kommunikationsstatus närsomhelst. Tidig feldetektion förebygger effektivt bortfall och stillestånd.

Smart funktion



Intuitiv manövrering: mjukvaruredskapet SOPAS definierar smidigt zoner, parametrerar logiken och övervakar sensorerna – anslut FlexChain-värden smidigt via USB

INDUSTRY 4.0 READY

IO-Link

HI-SPEED USB

CANopen

RS-485

Många olika gränssnitt: IO-Link, CANopen, RS-485 eller konfigurerbara utgångar – de går att integrera i nästan alla anläggningar.



Stor processäkerhet: diagnosparametrarna från sensorer och system är tillgängliga närsomhelst för att förhindra stillestånd och mätfel

Flexibel dataöverföring, många olika gränssnitt eller realtidsdiagnoser: FlexChain går att integrera smidigt och säkert i nästan alla miljöer



Översikt över tekniska data

Version	FlexChain Host / FlexChain Guest (beroende på typ)
Sensorprincip FlexChain	Direktavkännande fotocell Reflektor fotocell Sändare/mottagare fotocell Ljusridåsystem (beroende på typ)
Kommunikationsgränssnitt	IO-Link (V1.1) Seriellt (RS-485) CANopen IO-Link Seriell (beroende på typ)
Driftsräckvidd	0,25 m ... 15 m (beroende på typ)
Strålavstånd	10 mm 25 mm 50 mm (beroende på typ)
Optisk ljusutgång	Slim Flat (beroende på typ)
Övervakningshöjd	100 mm ... 1.400 mm (beroende på typ)
Anslutningstyp	Kabel med stickkontakt M12, 5-polig Kabel med stickkontakt M12, 8-polig Stickkontakt M8, 4-polig Kabel med honkontakt M8, 4-polig Kabel med honkontakt, M8, 4-polig, vinklad Kabel med stickkontakt M8, 4-polig (beroende på typ)
Kabellängd	0,15 m ... 1,5 m (beroende på typ)

Produktbeskrivning

FlexChain är en ljusridå med flexibel konfiguration genom sekventiell anslutning av flera sensorer. Man slipper långa anslutningskablar och tidskrävande och kostsam kabeldragning. Med en knapptryckning på FlexChain-värden adresseras och programmeras sensorerna automatiskt, därefter är systemet omedelbart redo för drift. Olika sensorteknik kan kombineras efter behag: sändare/mottagare-fotoceller, reflektorfotoceller och direktavkännande fotoceller. Rådata från sensorerna utvärderas med integrerade logikkomponenter via FlexChain-värden eller skickas vidare direkt via IO-Link, CANopen, RS-485 eller I/O-signaler. Detaljerad diagnosinformation säkerställer högsta processtabilitet och mätsäkerhet under drift.

I korthet

- Enkel kabeldragning för upp till 60 sensorer
- Sekventiell frekvensstyrning förhindrar ömsesidig påverkan
- Fri användning av olika sensorteknik
- Sensorer finns med olika kabellängder
- Utvärdering av sensordata i systemet eller direkt överföring av rådata
- Processtabilitet tack vara diagnosfunktion

Din fördel

- Flexibelt utbyggbart ljusridåsystem: upp till 60 sensorer kan kopplas i kaskad och styras centralt via FlexChain-värden
- Direkt redo för drift: sensorerna identifieras och programmeras med en knapptryckning
- Högsta mätsäkerhet tack vare sekventiell frekvensstyrning av sensorerna utan ömsesidig påverkan
- Mycket flexibel placering av sändare/mottagare-fotoceller, reflektorfotoceller och direktavkännande fotoceller samt ljusridåer på valfria avstånd och positioner
- Hög processtabilitet genom omfattande diagnosfunktion
- Hög flexibilitet genom logikkonfiguration i värden och tack vare gränssnittsvarianterna IO-Link, CANopen och RS-485

Användningsområden

- Lager- och transportteknik
- Åtkomstkontroll
- Yttermåttskontroll och objekt- och grov höjdklassifikation
- Framkantsidentifiering och grov breddklassifikation

Beställningsinformation

Ytterligare enhetsutföranden och tillbehör ➜ www.sick.com/FlexChain

- **Enhetsutförande:** FlexChain Host
- **Kommunikationsgränssnitt:** IO-Link
- **Ingångar/utgångar:** 2 x I/O + 1 x Q (IO-Link)
- **Parameterinställning:** sensorparametrering, zondefinition, Mätfunktioner, Logikfunktion, gränssnittsparametrering, Diagnosfunktioner

Typ	Artikel nr
FC1A-AZ2A1A	1091608

- **Enhetsutförande:** FlexChain Host
- **Kommunikationsgränssnitt:** IO-Link
- **Ingångar/utgångar:** 5 x I/O + 1 x Q (IO-Link)
- **Parameterinställning:** sensorparametrering, zondefinition, Mätfunktioner, Logikfunktion, gränssnittsparametrering, Diagnosfunktioner

Typ	Artikel nr
FC1A-BZ2A1A	1091609

- **Enhetsutförande:** FlexChain Host
- **Kommunikationsgränssnitt:** IO-Link, seriell
- **Ingångar/utgångar:** RS-485 + 1 x I/O + 1 x Q (IO-Link)
- **Parameterinställning:** sensorparametrering, zondefinition, Mätfunktioner, Logikfunktion, gränssnittsparametrering, Diagnosfunktioner

Typ	Artikel nr
FC1A-CZ2A1A	1091610

- **Enhetsutförande:** FlexChain Host
- **Kommunikationsgränssnitt:** IO-Link, CANopen
- **Ingångar/utgångar:** CANopen + 1 x I/O + 1 x Q (IO-Link)
- **Parameterinställning:** sensorparametrering, zondefinition, Mätfunktioner, Logikfunktion, gränssnittsparametrering, Diagnosfunktioner

Typ	Artikel nr
FC1A-DZ2A1A	1091611

- **Enhetsutförande:** FlexChain Guest

Driftsräckvidd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
0,25 m	0,15 m	GTB6-CC011K00	1098784
	0,5 m	GTB6-CA011K00	1091601
	1,5 m	GTB6-CB011K00	1092299
6 m	0,15 m	GL6-CC011K00	1098785
	0,5 m	GL6-CA011K00	1091602
	1,5 m	GL6-CB011K00	1091603

Driftsräckvidd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
15 m	0,15 m	GSE6-C0021K01	1103772
		GSE6-CC021K00	1098786
	0,5 m	GSE6-CA021K00	1091605
	1,5 m	GSE6-CB021K00	1091604

- **Enhetsutförande:** FlexChain Guest
- **Optisk ljusutgång:** Slim

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
10 mm	4 m	100 mm	0,5 m	SLG10S-010SAKA1K01	1222987
			1,5 m	SLG10S-010SAKB1K01	1107822
		200 mm	0,5 m	SLG10S-020SAKA1K01	1107637
			1,5 m	SLG10S-020SAKB1K01	1107823
		300 mm	0,5 m	SLG10S-030SAKA1K01	1107003
			1,5 m	SLG10S-030SAKB1K01	1107840
		400 mm	0,5 m	SLG10S-040SAKA1K01	1107789
			1,5 m	SLG10S-040SAKB1K01	1107841
		500 mm	0,5 m	SLG10S-050SAKA1K01	1107790
			1,5 m	SLG10S-050SAKB1K01	1107842
		600 mm	0,5 m	SLG10S-060SAKA1K01	1107791
			1,5 m	SLG10S-060SAKB1K01	1107843
		700 mm	0,5 m	SLG10S-070SAKA1K01	1107792
			1,5 m	SLG10S-070SAKB1K01	1107756
10 mm	4 m	800 mm	0,5 m	SLG10S-080SAKA1K01	1106335
			1,5 m	SLG10S-080SAKB1K01	1107844
		1.000 mm	0,5 m	SLG10S-100SAKA1K01	1105224
			1,5 m	SLG10S-100SAKB1K01	1107851
		1.200 mm	0,5 m	SLG10S-120SAKA1K01	1107794
			1,5 m	SLG10S-120SAKB1K01	1107852
		1.400 mm	0,5 m	SLG10S-140SAKA1K01	1105786
			1,5 m	SLG10S-140SAKB1K01	1107853
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG10S-010SBKA1K01	1107861
			1,5 m	SLG10S-010SBKB1K01	1107974

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
		200 mm	0,5 m	SLG10S-020SBKA1K01	1107888
			1,5 m	SLG10S-020SBKB1K01	1108011
		300 mm	0,5 m	SLG10S-030SBKA1K01	1107889
			1,5 m	SLG10S-030SBKB1K01	1108012
		400 mm	0,5 m	SLG10S-040SBKA1K01	1107903
			1,5 m	SLG10S-040SBKB1K01	1108020
		500 mm	0,5 m	SLG10S-050SBKA1K01	1107904
			1,5 m	SLG10S-050SBKB1K01	1108022
		600 mm	0,5 m	SLG10S-060SBKA1K01	1107909
			1,5 m	SLG10S-060SBKB1K01	1108038
		700 mm	0,5 m	SLG10S-070SBKA1K01	1106227
			1,5 m	SLG10S-070SBKB1K01	1108047
		800 mm	0,5 m	SLG10S-080SBKA1K01	1107910
			1,5 m	SLG10S-080SBKB1K01	1108048
		1.000 mm	0,5 m	SLG10S-100SBKA1K01	1107924
			1,5 m	SLG10S-100SBKB1K01	1108049
		1.200 mm	0,5 m	SLG10S-120SBKA1K01	1107925
			1,5 m	SLG10S-120SBKB1K01	1108055
		1.400 mm	0,5 m	SLG10S-140SBKA1K01	1107926
			1,5 m	SLG10S-140SBKB1K01	1108059
25 mm	4 m	100 mm	0,5 m	SLG25S-010SAKA1K01	1107795
			1,5 m	SLG25S-010SAKB1K01	1107855
		200 mm	0,5 m	SLG25S-020SAKA1K01	1222977
			1,5 m	SLG25S-020SAKB1K01	1107856
		300 mm	0,5 m	SLG25S-030SAKA1K01	1107798
			1,5 m	SLG25S-030SAKB1K01	1107857
		400 mm	0,5 m	SLG25S-040SAKA1K01	1106764
			1,5 m	SLG25S-040SAKB1K01	1107862
		500 mm	0,5 m	SLG25S-050SAKA1K01	1107806
			1,5 m	SLG25S-050SAKB1K01	1107864
		600 mm	0,5 m	SLG25S-060SAKA1K01	1107807
			1,5 m	SLG25S-060SAKB1K01	1107865
		700 mm	0,5 m	SLG25S-070SAKA1K01	1107808
			1,5 m	SLG25S-070SAKB1K01	1107866
25 mm	4 m	800 mm	0,5 m	SLG25S-080SAKA1K01	1107809
			1,5 m	SLG25S-080SAKB1K01	1107867
		1.000 mm	0,5 m	SLG25S-100SAKA1K01	1107810
			1,5 m	SLG25S-100SAKB1K01	1107874
		1.200 mm	0,5 m	SLG25S-120SAKA1K01	1107811
			1,5 m	SLG25S-120SAKB1K01	1107875

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
		1.400 mm	0,5 m	SLG25S-140SAKA1K01	1222856
			1,5 m	SLG25S-140SAKB1K01	1107876
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG25S-010SBKA1K01	1107927
			1,5 m	SLG25S-010SBKB1K01	1108064
		200 mm	0,5 m	SLG25S-020SBKA1K01	1107928
			1,5 m	SLG25S-020SBKB1K01	1108080
		300 mm	0,5 m	SLG25S-030SBKA1K01	1107929
			1,5 m	SLG25S-030SBKB1K01	1108084
		400 mm	0,5 m	SLG25S-040SBKA1K01	1107930
			1,5 m	SLG25S-040SBKB1K01	1108086
		500 mm	0,5 m	SLG25S-050SBKA1K01	1107931
			1,5 m	SLG25S-050SBKB1K01	1108087
		600 mm	0,5 m	SLG25S-060SBKA1K01	1107933
			1,5 m	SLG25S-060SBKB1K01	1108088
		700 mm	0,5 m	SLG25S-070SBKA1K01	1107934
			1,5 m	SLG25S-070SBKB1K01	1108103
		800 mm	0,5 m	SLG25S-080SBKA1K01	1107935
			1,5 m	SLG25S-080SBKB1K01	1108104
		1.000 mm	0,5 m	SLG25S-100SBKA1K01	1107936
			1,5 m	SLG25S-100SBKB1K01	1108105
		1.200 mm	0,5 m	SLG25S-120SBKA1K01	1107938
			1,5 m	SLG25S-120SBKB1K01	1108106
		1.400 mm	0,5 m	SLG25S-140SBKA1K01	1108119
			1,5 m	SLG25S-140SBKB1K01	1108107
50 mm	4 m	100 mm	0,5 m	SLG50S-010SAKA1K01	1107812
			1,5 m	SLG50S-010SAKB1K01	1107877
		200 mm	0,5 m	SLG50S-020SAKA1K01	1107813
			1,5 m	SLG50S-020SAKB1K01	1107878
		300 mm	0,5 m	SLG50S-030SAKA1K01	1107814
			1,5 m	SLG50S-030SAKB1K01	1107879
		400 mm	0,5 m	SLG50S-040SAKA1K01	1107815
			1,5 m	SLG50S-040SAKB1K01	1107880
		500 mm	0,5 m	SLG50S-050SAKA1K01	1107816
			1,5 m	SLG50S-050SAKB1K01	1107881
		600 mm	0,5 m	SLG50S-060SAKA1K01	1222956
			1,5 m	SLG50S-060SAKB1K01	1107882
		700 mm	0,5 m	SLG50S-070SAKA1K01	1107817
			1,5 m	SLG50S-070SAKB1K01	1107883
		800 mm	0,5 m	SLG50S-080SAKA1K01	1107818
50 mm	4 m	800 mm	1,5 m	SLG50S-080SAKB1K01	1107884

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
		900 mm	0,5 m	SLG50S-090SAKA1K01	1123837
		1.000 mm	0,5 m	SLG50S-100SAKA1K01	1107819
			1,5 m	SLG50S-100SAKB1K01	1107885
		1.200 mm	0,5 m	SLG50S-120SAKA1K01	1107820
			1,5 m	SLG50S-120SAKB1K01	1107886
		1.400 mm	0,5 m	SLG50S-140SAKA1K01	1107821
			1,5 m	SLG50S-140SAKB1K01	1107887
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG50S-010SBKA1K01	1107948
			1,5 m	SLG50S-010SBKB1K01	1108120
		200 mm	0,5 m	SLG50S-020SBKA1K01	1107949
			1,5 m	SLG50S-020SBKB1K01	1108108
		300 mm	0,5 m	SLG50S-030SBKA1K01	1107950
			1,5 m	SLG50S-030SBKB1K01	1108109
		400 mm	0,5 m	SLG50S-040SBKA1K01	1107951
			1,5 m	SLG50S-040SBKB1K01	1108121
		500 mm	0,5 m	SLG50S-050SBKA1K01	1107952
			1,5 m	SLG50S-050SBKB1K01	1108096
		600 mm	0,5 m	SLG50S-060SBKA1K01	1107955
			1,5 m	SLG50S-060SBKB1K01	1108095
		700 mm	0,5 m	SLG50S-070SBKA1K01	1107956
			1,5 m	SLG50S-070SBKB1K01	1108094
		800 mm	0,5 m	SLG50S-080SBKA1K01	1107957
			1,5 m	SLG50S-080SBKB1K01	1108085
		1.000 mm	0,5 m	SLG50S-100SBKA1K01	1222992
			1,5 m	SLG50S-100SBKB1K01	1108040
		1.200 mm	0,5 m	SLG50S-120SBKA1K01	1107958
			1,5 m	SLG50S-120SBKB1K01	1108039
		1.400 mm	0,5 m	SLG50S-140SBKA1K01	1107959
			1,5 m	SLG50S-140SBKB1K01	1108021

- **Enhetsutförande:** FlexChain Guest
- **Optisk ljusutgång:** Flat

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
10 mm	4 m	100 mm	0,5 m	SLG10S-010FAKA1K01	1106228
			1,5 m	SLG10S-010FAKB1K01	1107953
		200 mm	0,5 m	SLG10S-020FAKA1K01	1222990
			1,5 m	SLG10S-020FAKB1K01	1107954
		300 mm	0,5 m	SLG10S-030FAKA1K01	1107793
			1,5 m	SLG10S-030FAKB1K01	1107960
		400 mm	0,5 m	SLG10S-040FAKA1K01	1107796
			1,5 m	SLG10S-040FAKB1K01	1107972
		500 mm	0,5 m	SLG10S-050FAKA1K01	1107824
			1,5 m	SLG10S-050FAKB1K01	1107973
		600 mm	0,5 m	SLG10S-060FAKA1K01	1107825
			1,5 m	SLG10S-060FAKB1K01	1107985
		700 mm	0,5 m	SLG10S-070FAKA1K01	1107826
			1,5 m	SLG10S-070FAKB1K01	1107986
10 mm	4 m	800 mm	0,5 m	SLG10S-080FAKA1K01	1222957
			1,5 m	SLG10S-080FAKB1K01	1107987
		1.000 mm	0,5 m	SLG10S-100FAKA1K01	1107827
			1,5 m	SLG10S-100FAKB1K01	1107988
		1.200 mm	0,5 m	SLG10S-120FAKA1K01	1107828
			1,5 m	SLG10S-120FAKB1K01	1107989
		1.400 mm	0,5 m	SLG10S-140FAKA1K01	1107829
			1,5 m	SLG10S-140FAKB1K01	1107990
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG10S-010FBKA1K01	1107905
			1,5 m	SLG10S-010FBKB1K01	1108075

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
		200 mm	0,5 m	SLG10S-020FBKA1K01	1107906
			1,5 m	SLG10S-020FBKB1K01	1108076
		300 mm	0,5 m	SLG10S-030FBKA1K01	1107961
			1,5 m	SLG10S-030FBKB1K01	1108077
		400 mm	0,5 m	SLG10S-040FBKA1K01	1107962
			1,5 m	SLG10S-040FBKB1K01	1108078
		500 mm	0,5 m	SLG10S-050FBKA1K01	1107975
			1,5 m	SLG10S-050FBKB1K01	1108026
		600 mm	0,5 m	SLG10S-060FBKA1K01	1107976
			1,5 m	SLG10S-060FBKB1K01	1108027
		700 mm	0,5 m	SLG10S-070FBKA1K01	1108010
			1,5 m	SLG10S-070FBKB1K01	1108050
		800 mm	0,5 m	SLG10S-080FBKA1K01	1108016
			1,5 m	SLG10S-080FBKB1K01	1108051
		1.000 mm	0,5 m	SLG10S-100FBKA1K01	1108017
			1,5 m	SLG10S-100FBKB1K01	1108079
		1.200 mm	0,5 m	SLG10S-120FBKA1K01	1108018
			1,5 m	SLG10S-120FBKB1K01	1108081
		1.400 mm	0,5 m	SLG10S-140FBKA1K01	1108019
			1,5 m	SLG10S-140FBKB1K01	1108029
25 mm	1,7 m	200 mm	1,5 m	SLG25S-020FCKB1K01	1139053
		300 mm	1,5 m	SLG25S-030FCKB1K01	1127497
		400 mm	1,5 m	SLG25S-040FCKB1K01	1127498
	4 m	100 mm	0,5 m	SLG25S-010FAKA1K01	1107830
			1,5 m	SLG25S-010FAKB1K01	1107991
		200 mm	0,5 m	SLG25S-020FAKA1K01	1107837
			1,5 m	SLG25S-020FAKB1K01	1107992
		300 mm	0,5 m	SLG25S-030FAKA1K01	1107838
			1,5 m	SLG25S-030FAKB1K01	1107993
		400 mm	0,5 m	SLG25S-040FAKA1K01	1107839
			1,5 m	SLG25S-040FAKB1K01	1107994
		500 mm	0,5 m	SLG25S-050FAKA1K01	1107846
			1,5 m	SLG25S-050FAKB1K01	1107995
		600 mm	0,5 m	SLG25S-060FAKA1K01	1107847
			1,5 m	SLG25S-060FAKB1K01	1107996
		700 mm	0,5 m	SLG25S-070FAKA1K01	1106765
			1,5 m	SLG25S-070FAKB1K01	1107998
25 mm	4 m	800 mm	0,5 m	SLG25S-080FAKA1K01	1107848
			1,5 m	SLG25S-080FAKB1K01	1107999
		1.000 mm	0,5 m	SLG25S-100FAKA1K01	1107849

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
			1,5 m	SLG25S-100FAKB1K01	1108000
		1.200 mm	0,5 m	SLG25S-120FAKA1K01	1107754
			1,5 m	SLG25S-120FAKB1K01	1108001
		1.400 mm	0,5 m	SLG25S-140FAKA1K01	1107850
			1,5 m	SLG25S-140FAKB1K01	1108002
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG25S-010FBKA1K01	1108031
			1,5 m	SLG25S-010FBKB1K01	1108028
		200 mm	0,5 m	SLG25S-020FBKA1K01	1108032
			1,5 m	SLG25S-020FBKB1K01	1107757
		300 mm	0,5 m	SLG25S-030FBKA1K01	1108033
			1,5 m	SLG25S-030FBKB1K01	1108025
		400 mm	0,5 m	SLG25S-040FBKA1K01	1222955
			1,5 m	SLG25S-040FBKB1K01	1108037
		500 mm	0,5 m	SLG25S-050FBKA1K01	1108034
			1,5 m	SLG25S-050FBKB1K01	1108062
		600 mm	0,5 m	SLG25S-060FBKA1K01	1108036
			1,5 m	SLG25S-060FBKB1K01	1108063
		700 mm	0,5 m	SLG25S-070FBKA1K01	1108052
			1,5 m	SLG25S-070FBKB1K01	1108066
		800 mm	0,5 m	SLG25S-080FBKA1K01	1222991
			1,5 m	SLG25S-080FBKB1K01	1108082
		1.000 mm	0,5 m	SLG25S-100FBKA1K01	1108053
			1,5 m	SLG25S-100FBKB1K01	1108083
		1.200 mm	0,5 m	SLG25S-120FBKA1K01	1108057
			1,5 m	SLG25S-120FBKB1K01	1108089
		1.400 mm	0,5 m	SLG25S-140FBKA1K01	1108060
			1,5 m	SLG25S-140FBKB1K01	1108097

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
50 mm	4 m	100 mm	0,5 m	SLG50S-010FAKA1K01	1107858
			1,5 m	SLG50S-010FAKB1K01	1108003
		200 mm	0,5 m	SLG50S-020FAKA1K01	1107860
			1,5 m	SLG50S-020FAKB1K01	1108004
		300 mm	0,5 m	SLG50S-030FAKA1K01	1107890
			1,5 m	SLG50S-030FAKB1K01	1108005
		400 mm	0,5 m	SLG50S-040FAKA1K01	1107891
			1,5 m	SLG50S-040FAKB1K01	1108006
		500 mm	0,5 m	SLG50S-050FAKA1K01	1105785
			1,5 m	SLG50S-050FAKB1K01	1108007
		600 mm	0,5 m	SLG50S-060FAKA1K01	1107893
			1,5 m	SLG50S-060FAKB1K01	1108008
		700 mm	0,5 m	SLG50S-070FAKA1K01	1107894
			1,5 m	SLG50S-070FAKB1K01	1108009
50 mm	4 m	800 mm	0,5 m	SLG50S-080FAKA1K01	1107895
			1,5 m	SLG50S-080FAKB1K01	1107980
		1.000 mm	0,5 m	SLG50S-100FAKA1K01	1107900
			1,5 m	SLG50S-100FAKB1K01	1107979
		1.200 mm	0,5 m	SLG50S-120FAKA1K01	1107901
			1,5 m	SLG50S-120FAKB1K01	1107978
		1.400 mm	0,5 m	SLG50S-140FAKA1K01	1107902
			1,5 m	SLG50S-140FAKB1K01	1107977
	6,5 m	100 mm	0,5 m	SLG50S-010FBKA1K01	1108065
			1,5 m	SLG50S-010FBKB1K01	1108098

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
		200 mm	0,5 m	SLG50S-020FBKA1K01	1108067
			1,5 m	SLG50S-020FBKB1K01	1108100
		300 mm	0,5 m	SLG50S-030FBKA1K01	1108068
			1,5 m	SLG50S-030FBKB1K01	1108101
		400 mm	0,5 m	SLG50S-040FBKA1K01	1108069
			1,5 m	SLG50S-040FBKB1K01	1108102
		500 mm	0,5 m	SLG50S-050FBKA1K01	1108070
			1,5 m	SLG50S-050FBKB1K01	1108093
		600 mm	0,5 m	SLG50S-060FBKA1K01	1108071
			1,5 m	SLG50S-060FBKB1K01	1108092
		700 mm	0,5 m	SLG50S-070FBKA1K01	1108073
			1,5 m	SLG50S-070FBKB1K01	1108091
		800 mm	0,5 m	SLG50S-080FBKA1K01	1108074
			1,5 m	SLG50S-080FBKB1K01	1108090
		1.000 mm	0,5 m	SLG50S-100FBKA1K01	1108058
			1,5 m	SLG50S-100FBKB1K01	1108061
		1.200 mm	0,5 m	SLG50S-120FBKA1K01	1108035
			1,5 m	SLG50S-120FBKB1K01	1108030
		1.400 mm	0,5 m	SLG50S-140FBKA1K01	1107755
			1,5 m	SLG50S-140FBKB1K01	1108023

SICK I ÖVERSIKT

SICK är en av de ledande tillverkarna av intelligenta sensorer och sensorlösningar för industriella användningar. Ett unikt program med produkter och tjänster skapar den perfekta basen för säker och effektiv styrning av processer, till skydd för människor mot olyckor och för att undvika att skada miljön.

Vi har omfattande erfarenhet inom många branscher och känner till dina processer och krav. Därmed kan vi leverera intelligenta sensorer, perfekt anpassade till kundens behov. Kundanpassade systemlösningar testas och optimeras vid applikationscentren i Europa, Asien och Nordamerika. Detta gör oss till en pålitlig leverantör och utvecklingspartner.

Omfattande tjänster avrundar vår program: SICK LifeTime Services stöder dig under maskinens kompletta livstid och ger både säkerhet och produktivitet.

Det betyder “Sensor Intelligence.”

GLOBALT NÄRA DIG:

Kontaktpersoner och flera orter ➔ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.